saxa

サクサ リモートVPNルータ

ZC1000

ギガビットアクセス対応 リモートVPNルータ。

高速で高セキュリティなVPN環境を、
簡単＆スピーディに実現します。

Office AGENT
オフィスエージェントシリーズ

高速VPN通信と 高セキュリティを実現

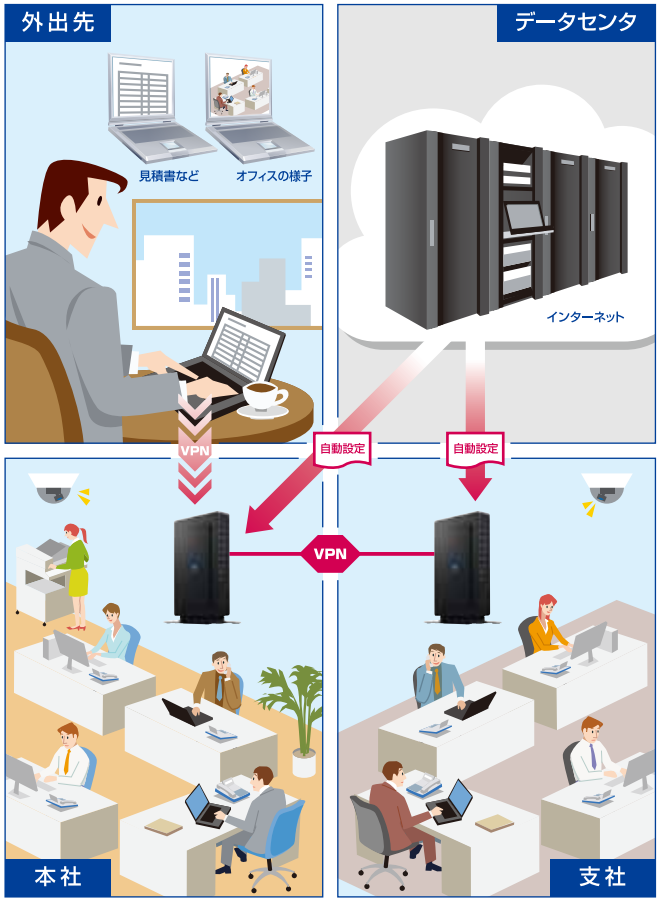
- 最大スループット1Gbps、VPNスループット800Mbps。
- 最高セキュリティレベルの暗号化方式（AES256bit）を採用。
- 本社～支社間を高速VPNでシームレスに接続。
- 複雑なVPN設定は、すべてデータセンタで管理。

外出先や自宅から 簡単リモートアクセス

- 外出先からインターネット経由でセキュアにアクセス。
- 社内ドキュメントもリモートで参照／アクセス可能。（見積書／カタログ参照、メール確認、ライブ映像など）
- 無償アプリケーション※により誰でも簡単VPN設定。

※WindowsPC専用「リモートVPN-WIN」を無償提供。

ルータ自動設定	スループット 1Gbps	IPsec性能 800Mbps
NAT 16,384セッション	拠点間VPN接続 最大6対地	10/100/1000T 4ポート
IDS（侵入検知）	SPI	ステルス

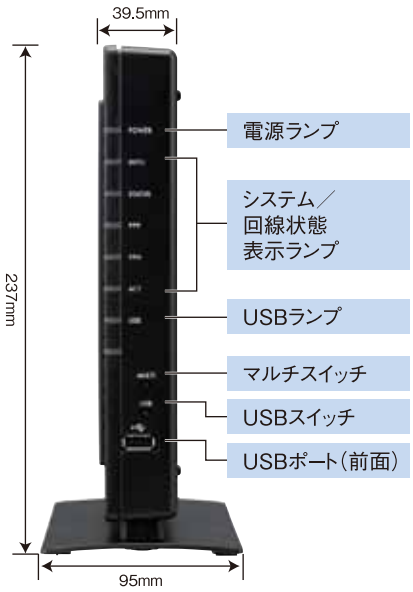


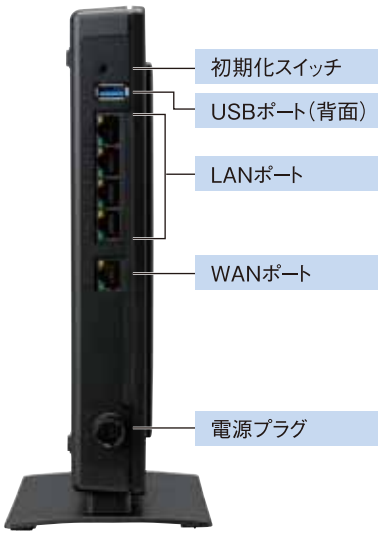
主な仕様

機器名		ZC1000
インターフェイス	LANポート	4ポートスイッチングハブ 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、ストレート/クロス自動判別機能
	WANポート	1ポート 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T、ストレート/クロス自動判別機能
	USBポート	前面：1ポート USB 2.0 Type-A※1 背面：1ポート USB 3.0 Type-A※1
スループット※2	スループット	最大1Gbit/s※3
	IPsecスループット	最大800Mbit/s※4
対応回線およびサービス網		FTTH（光ファイバー）、ADSL、PPPoE/IPoE（フレッツ光ネクスト回線）
サポートプロトコル　IPバージョン		IPv4
IPルーティング		RIP、RIP2、静的ルーティング
WANプロトコル		PPPoE※5、IPoE※6 認証方式：PAP、CHAP、PAP+CHAP、MS-CHAP、MS-CHAPv2
ルータ機能		DHCPサーバ、DHCPクライアント、DNSリカーシブサーバ（キャッシュ機能、 ドメインルーティング用解決機能）、DNSサーバ選択機能、プロキシARP、 NTPクライアント、フィルタ型ルーティング（ホストによって接続先を変更可能）、 パケット転送フィルタ、専用DDNSサーバ対応、SNMP（v1,v2c）、UPnP対応
VPN機能	IPsec	対地数：6セッション 暗号化方式：NATトラバーサル+AES128/256、3DES、DES+IKE/IKEv2（メインモード）
	L2TP/IPsec	対地数：6セッション
QoS機能	制御方式	優先制御、帯域制御（Class control）
	分類方式	帯域制御（IPアドレス、プロトコル、ポート番号、DSCPフィールド） 優先制御（IPアドレス、プロトコル、ポート番号、DSCPフィールド）
ファイアウォール機能	静的フィルタリング	IPアドレス、ポート、プロトコル、ソース/デスティネーション、LAN側/WAN側のIN/OUTに適用
	動的フィルタリング	基本アプリケーション（TCP、UDP）、応用アプリケーション（FTP）
	動的フィルタ・セッション数	16,384
	IDS：不正アクセス検知	WAN側のINに適用、Host Scan（ping）、SYN Flood（SYN攻撃）、 IP Spoofing（プライベートアドレス）の不正アクセスを検出可能
アドレス変換機能		NAT、IPマスカレード、静的NAT、静的IPマスカレード、DMZホスト機能、 PPTPパススルー（複数セッション）、FTP対応、traceroute対応、ping対応
	NATセッション数	16,384
ログ機能		メモリに蓄積、SYSLOGでの出力、外部メモリ（USBメモリ）への出力、リブートログ保存機能
	ログ記憶容量	10,000行
バージョンアップ機能		MULTIボタン・WWW設定画面・外部メモリ（USBメモリ）からのリビジョンアップ
省エネ機能		未使用LANポートのシャットダウン、LED制御、USBポート停止
メモリ容量	フラッシュメモリ	512MB
	RAM	1GB
電源		ACアダプタ 一次側：AC100V（50/60Hz） 二次側：12V/2A
外観	筐体	プラスチック筐体、ファンレス
	外形寸法	160（W）×220（H）×39.5（D）mm（スタンド、ケーブル、端子、突起類は含まず）
	質量（付属品含まず）	900g
環境条件	動作環境条件	周囲温度0～40℃、周囲湿度35～80%（結露しないこと）
	EMI	VCCIクラスA、RoHS対応
付属品		LANケーブル（1本：1.5m） 冊子（はじめにお読みください：保証書含む） CD-ROM（1枚：[PDF] 取扱説明書） スタンド（1個） ACアダプタ（1個） ACケーブル（1本） 壁固定用ネジ（2本）

※1：接続できる媒体は、マスストレージデバイス（USBメモリ等）に対応した機器となります。
※2：スループットは、弊社試験環境における実測値です。お客様の実使用環境での速度を示すものではありません。
※3：NATなし、フィルタなし、双方向の条件での測定値です。
※4：AES+SHA1利用時の測定値です。
※5：PPPoEは最大5セッションです。
※6：IPoEは、手動または自動取得のどちらかとなります。

各部の名称





サクサエコ商品

安全に関するご注意

●本商品ご購入後は、添付の「取扱説明書」をよくお読みの上、正しくお使いください。「取扱説明書」には、本商品をご購入されたお客さまや他の方々への危害や財産の損害を未然に防ぎ、本商品を安全にお使いいただくために守っていただきたい事項を記載しています。
●水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所には設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

●本商品はネットワーク機器です。正しい知識をもった方が設置および初期設定を行ってください。●本商品の使用は国内向けとなっておりますので、海外ではご利用できません。●フレッツ光ネクストは東日本電信電話株式会社／西日本電信電話株式会社の登録商標です。●Windowsは、米国マイクロソフトコーポレーションの米国およびその他の国における登録商標です。●本カタログに記載されている会社名や製品名は各社の商標または登録商標です。●本カタログに記載されているシステム構成図などは実際の構成などと異なる場合があります。●本商品の動作については、すべての環境での動作を保証するものではありません。●仕様・外観は予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承願います。●カラーは印刷の都合上、実際とは異なる場合があります。

saxa

サクサ株式会社

本社/〒108-8050　東京都港区白金1-17-3　NBFプラチナタワー

■ソリューション営業本部
第一営業部　☎(03)5791-5524
第二営業部　☎(03)5791-3931
第三営業部　☎(03)5791-5530
第四営業部　☎(03)5791-5853

●営業拠点
東北支社　☎(022)297-5835
中部支社　☎(052)220-3930
関西支社　☎(06)6367-0393
九州支社　☎(092)473-1511
札幌営業所　☎(011)281-1035
大宮営業所　☎(048)650-9311
静岡営業所　☎(054)653-7711
金沢営業所　☎(076)255-0393
高松営業所　☎(087)861-7450
広島営業所　☎(082)511-7555

●お客様相談室：0570-001-393　☎(050)5507-8039

URL　http://www.saxa.co.jp/
E-mail　customer@saxa-as.co.jp

●お問い合わせ・ご用命は

このカタログの記載内容は2014年7月現在のものです。

このカタログは再生紙を使用しております。　VEGETABLE OIL INK　このカタログは植物油インキを使用しています。

SA-0366